

Cyclum Solarē, Literam dominicalem, annunq; Bisextilem, Interuallum & concurrentes, per instrumentum præsens velocissimè consequi.

Cyclum Solarē, Literam dominicalem, annunq; Bisextilem, Interuallum & concurrentes, per instrumentum præsens velocissimè consequi.



Annus Bisc
xtilis quis sit &
vnde dicatur.

Operandi mo-
dus.

Exemplum
CAROLI
Imperatoris.

Exemplū Re-
gis FERDI-
NANDI.

Rhomæ cōdi-
tæ cyclus Solis,
litera domi-
nicalis, inter-
uallum & c quæ
existerunt.

YCLVS SOLIS COMPREHEN
dit 28 annos, s.olaris vocat^r, nō ideo,
quia s. o tāto tēporis intervallo cursum
sui pficiat signiferū peragrādū, sed qd
in 28 annis varietates p̄uierſae que
in litera Solari, id est, dominicali, anno
Bisextili, diebusq; concurrentibus eue-
niunt ad sua principia pristinumq; sta-
tum reuertuntur. Aeque annorū cur-
riculo Bisextilis vna cum communi an-
no nullas non ferias seu dies hebdoma-

omnes literæ Calendarii dominicales fiunt, ex biflexilibus duobus in
tegra septimana conflatur. Annus autem Solaris diebus 365 con-
stat Iulio Cæsari primum obsecutus. Huius principium cum à meri-
die summas, sequentis anni principium vesperti post meridiem captu-
rum est eisdem die quo prius cepit, Secundus annus media nocte
aufpicatur eisdem die, aliquod amplius iam promouens. Tertius
non eundem magis diem sed auroram sequentem exordio suo vencia-
bit, sicut & quarto anno eisdem die merides rursus principium da-
bitur, quamobis dies integra intercalatur quarto quoque anno, id quod
fit 6 Kalendas Martii, iterumque annus incipit in eisdem die
meridie velite antea. Intercalatio ista nullibi commodius fieri potest
quam in Febuario, eo quod mensis ille omnium breuissimus sit, quam
obrem Sexto Kalendas Martias, qui est 24 Februarii dies hoc con-
fieri assoler. Scribitur autem sexto Kalendas bis, literæ F bis repe-
ritur, quam ob causam annus intercalaris etiam Biflexilis vocatur,
quasi bis sex Kalendas Martias habens. Illi vero dies pro vno nu-
merari solent. Tanta autem intercalationis humilium necessitas in-
cumbit, vt nisi fieret, dies natiuitatis Dominicæ aliis in spacio 728
annorum in diem Ioannis Baptiste recifurus, reliqua vero fletu per-
didimus annum curuaturus lita, Quamquam singulis quatuor an-
nis intercalatio iteretur, nihilominus tamen, quia annus non ad vi-
guem adeo 365 dierum & 6 horarum est, ephemeris vi Calenda-
rium, sicut videlicet licet, adhuc inemendatum nobis durat, velutin fe-
quentibus dicitur videri. E cyclo Solaris, literam dominicalem, an-
nos & Comunes & Bifextos, Diesque cōcurrentes veniamur. ¶ Per fi-
guram sequentem indagare qui cupiet ea, primum è propinqua hic ta-
bula propoliti numeri centenarium minorem anno post Christum ac-
cepto eliget. Numerus huic centenario collateralis Solaris cyclus vo-
cabitur, eundem in instrumenti limbo extremo seque ampliori videmus cū
indice X exprime. Annum post hac in circulo spirali propolitur re-
quire, ab inuenito limbo vsq; extremum recta traicito, in quo nume-
rum cyclo Solaris in interiori litera dominicale reperies. Si litera
dominicalis vna dumtaxat offenditur, annum dices communem, si du-
plex, annus biflexilis nuncupabitur. Prior autem fer superior litera
literarum dominicalis erit à anni principio in 24 Februarii diem, Secun-
da vel inferior à 24 die Februarii in finem anni vsq;. Quæmodo-
cum anno nati Redemptoris nostri reperiuntur 9 prope radicem
(qui numerus fit Dionisii abbati cognomine exiguo, fidem habemus)
eo tempore Cyclus Solaris exitit. D C literæ dominicales, quarti
D vsq; ad Matthiæ festum dominicos docuit, C ad anni exitum.
¶ CAROLI Imperatoris nati Centenarius est 1500, quo in ta-
bula perspecto 25 iuxta Cyclum sex Solaris exhibet, quem numerum
25 in limbo exteriori querenti E D literæ dominicales offendunt,
indicantes CAROLVM esse annum Biflexili genitum. ¶ Regē
FERDINANDVM anno currenti 1505 natum nouimus, 15
centenarius dat 25, vt antea, in tabula, quem in limbo quaesitis, index
X signet, in circulo spirali 3 reliquis annis inuentis, ab his dire-
ctè ad limbum exteriorē promouendo, ibidem 28 cyclus videlicet
Solaris, in proximo litera dominicalis A inuenitur, ¶ Quo pa-
tèr & ante Christum fit agendum vno exemplo docebitis. Tempus
igitur Romæ conditæ 753 anni completi ante Seruatorem fuisse fe-
runtur. Centenarius inde maior 800 acceptus, & in tabula exami-
natus 21 collateralia dabit, quibus in limbo quaesitis, index X sub-
lababitur, 753 deinde ab 800 subtrahæ 47 relinquunt anni cur-
rentem, in quo vrbis extruxit ædem. In circulo igitur gyro 47 requi-
sit, supra cyclofandum Solarem 12, literarum Dominicalem G huic
numero congruum offendent. Biflexilem annum alia quoque ratione
& expeditissima potes scire, si. Si propolitur annorum numerum per
4 diuidas & nihil residet, annus propolitus Biflexilis est, fed hoc in
annis post Christum numeratis. Ante vero hoc pacto agis. Propolitu-
rum à centenario maiore demas, dempti summam deinde per 4 fecas
bis, veluti in hoc priori vrbis fundata exemplo patet, in quo Rhoma
tertio anni post Biflexum condita videbatur, cum enim 753 annos
post fundationem sex ad Christum elapsos ab 800 subtrahas, 47
remanet, quibus diuisis per 4 supersunt 3, quæ annum tertium
post Biflexilem fuisse indicant. Retro ergo à Christo computati, 754

anni completi occurrunt. Litere Domi-

anni completi occurrunt. Litterę Dominicis subinde variatę causa est duplex. Vna quod in anno Bisextili 24 dies Feb. haberi, 7 littera bis confestim iteretur, vnde contingit necessarii, frequentes litteras vniuersi in integro diei spacio transvolui, veluti hoc exemplo. CAROLVM Cæsarem anno Bisextili ortum accepit? 24 Februarii, quo die litterę incipiunt diuificari suis mutari dominicę, Viceq. in quo quarto enim die 7 littera apparet, diem Lunę referens, quoniam E dominicalis in 24 vltis diei fuit. Quadoquid aut intercalaris nomine F littera 25 diei quoq. tribuitur, f. hoc locis de Martis appellabitur, tamen q. hucusq. Martis signaturę g. gesserit. Quam autē annus ita totus vnde nunc super aggregato procedat, non illepidē a germanis an Schaliar dictitur, Schalten enim Germani pprie vocat, qd. latini circulo quęras, manus pmouere vel protrudere, vt vt hic dicit, pagere vocat, f. scribis, Schalte enim & furchibz idem d. scribis natiōis est. Altera causā efficiē finis anni principij, 7 littera signaturę vt utrumq. Sequela liquidē litterarū A ad duarū facit vt dominicalis non variari non possit, sicut in anno Bisextili apparet, vt. Anno Domini 1502 dominicalis littera B habita est, oportuit ergo litterā A diem Saturni possidere, est autē A littera diei 3 Decembris. Cū itaq. nouissima Decembris Sabati dies sit, necessario primis sequenti anni (in quo nar. est) FERDINANDVS (in quo nar. est) A incipit dominicę diuificē cōiunctur, ideoq. A littera quoq. in anno FERDINANDI dominicalis esse debebat, mutata est. Cū itaq. plerq. d. dominica diu meminerimus, non videbatur abs re esse, si adhuc manifestiora de ead. festiuatate dominica in feqtibz fui viderem, frequēter exhibuitur in prefentia tractatē, Christiana itaq. ecclesia, quod Lunę Sabati, dominicę diu nominatur, a Saturni in 7 solis die digesta non temere, cū enim Solis die Chrifti & nar. fit & mortis vtriusq. nos eodē die vtriusq. triumphans refecturi q. miretur? non potius huc die quā Sabati? in quo nihil tale nobis eueniret, color quid cū ludis festiuatē non participare mus? & quibus omnis nostra religio abhorere merito debet. A littera autē dies Solis prima Sabati vel feriā prima, antiquus dies Solis, ficut & nobis der Sonnenstag appellatur, veluti ludis rursus festum d. Sabati, quā veteres die Lunę, nos der Montag dicimus. Retat nūq. vtrūq. dicamū de interuallobreuius. q. Interuallū sp. ciū est, dieq. illud quod inter natiuitatē & festū & dominicā Esto mihi vel Quinquagesimā intercedit, reliqui veto dies a natiuitate vsq. ad proximā dominicā CONCURRENTES nominantur. Cū autē per litteras dominicales hacten. interuallū & festū mobilia inueniri solita sint, aliud hoc loco inquirēdi modū pręscribit, it. vt se vltro & sine negotio quęrētis offerat. Cōcurrentes tantimodo per regulā inuenire debetis. Regula. Litteram dominicę innotuere, quā si A est, cōcurrentē o. effecit, Si B tū cōcurrentes est, & vt patet hoc verū.

A 0. B 1. C 2. D 3. E 4.
F 5. G 6.

Hoc adiecto de anno Bisextili, cuius li-
tera dominicalis prior sedulo accipi debe-
secunda neglecta. Quod ad festa mobi-
lia & interuallum attinet, in sequenti enu-
meratio transfigetur, ubi de paschate verba
sunt.

SEQVNTVR RADICES
CENTENARIORVM
CYCLI SOLARIS.

TABULA
CYCLISOLARIS.

Ann	Centenarij annorum & post Christi aduentum	Radices post Christum an nis labentibus respondeant.	Radices post Christum an nis labentibus ante laben- tes respondeant.
100	2	100	
200	21	100	
300	1	100	
400	17	400	17
500	4	500	4
600	21	600	21
700	9	700	9
800	25	800	25
900	1	900	1
1000	1	1000	1
1100	17	1100	17
1200	4	1200	4
1300	21	1300	21
1400	9	1400	9
1500	25	1500	25
1600	1	1600	1
1700	17	1700	17
1800	4	1800	4
1900	21	1900	21
2000	9	2000	9
2100	25	2100	25
2200	1	2200	1
2300	17	2300	17
2400	4	2400	4
2500	21	2500	21
2600	9	2600	9
2700	25	2700	25
2800	1	2800	1
2900	17	2900	17
3000	4	3000	4
3100	21	3100	21
3200	9	3200	9
3300	25	3300	25
3400	1	3400	1
3500	17	3500	17
3600	4	3600	4
3700	21	3700	21
3800	9	3800	9
3900	25	3900	25
4000	1	4000	1
4100	17	4100	17
4200	4	4200	4
4300	21	4300	21
4400	9	4400	9
4500	25	4500	25
4600	1	4600	1
4700	17	4700	17
4800	4	4800	4
4900	21	4900	21
5000	9	5000	9
5100	25	5100	25
5200	1	5200	1
5300	17	5300	17
5400	4	5400	4
5500	21	5500	21
5600	9	5600	9
5700	25	5700	25
5800	1	5800	1
5900	17	5900	17
6000	4	6000	4
6100	21	6100	21
6200	9	6200	9
6300	25	6300	25
6400	1	6400	1
6500	17	6500	17
6600	4	6600	4
6700	21	6700	21
6800	9	6800	9
6900	25	6900	25
7000	1	7000	1

